

ZADÁNÍ 3. SÉRIE

1. úloha:

Kos Makos měl minulý rok na opravení 353 testů Makosů, z toho bylo 124 správně. Tento rok měl na opravení o 115 testů více než loni. Počet správných testů v tomto roce byl o 54 menší, než byl počet správných testů v minulém roce.

Kos Makos se vás ptá:

1. Kolik bylo dohromady testů na opravení za oba roky?
2. Kolik testů bylo správně celkem za oba roky?
3. Kolik testů bylo špatně za oba roky?

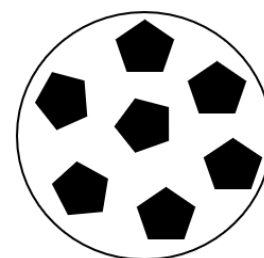
(Autor: Filip Kehm, 4.C)



2. úloha:

Štěpán má tréninky 3x týdně. Na tréninky chodí poctivě už 7 let. Víme, že o prázdninách tréninky nejsou. Také víme, že jeden rok nechodil Štěpán na tréninky 7 týdnů, protože byl nemocný a druhý rok odletěl na 5 týdnů na dovolenou s rodiči. Kolik tréninků už Štěpán celkem absolvoval, když víme, že školní rok má 40 týdnů?

(Autor: žáci 5.B)

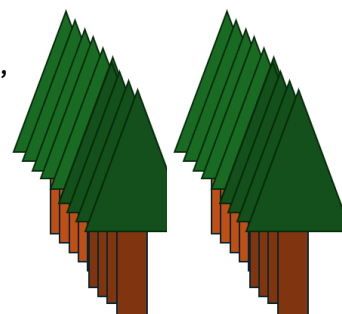


3. úloha:

Truhlář si koupil 2 smrky, 12 javorů, lip čtyřikrát více než smrků, dubů o 6 méně než javorů a 4 jedle.

Jeden smrk stál 60 Kč, dub stál 100 Kč, javor stál 80 Kč, lípa 40 Kč, jedle 150 Kč. Kolik stály všechny stromy dohromady?

(Autor: žáci 5.B)



4. úloha:

O Vánocích jsem se koukala na filmy. Viděla jsem filmy vánoční, ale i nevánoční. Vánoční filmy dohromady trvaly 5 hodin 25 minut. Nevánoční filmy byly: Tři oříšky pro Popelku – 1 h 46 min, Pán prstenů 2 h 49 min, Anděl páně 1 h 38 min, Piráti z Karibiku 2 h 12 min.

Jak dlouho jsem se dívala na všechny filmy?

Když jsem se začala koukat v 10:10, do kolika hodin jsem se dívala, když jsem měla celkem dvě třicetiminutové přestávky?

(Autor: žáci 5.B)

Anděl páně

Pán prstenů

Piráti z Karibiku

Tři oříšky pro Popelku

ZADÁNÍ 3. SÉRIE

Řešení každé úlohy zapište na samostatný papír označený jménem, příjmením, třídou, číslem série, číslem úlohy a kategorií.

Tedy **například:**

Jan Dvořák, 1.A, 3. série, 1. úloha, kategorie Lištičky

Při řešení úlohy vždy zapište, jak jste uvažovali, celý postup řešení, všechny výpočty, které vedly k řešení úlohy.

Úlohy odevzdejte do 15. dubna 2026 buď svému **třídnímu učiteli** nebo pošlete v příloze emailem na adresu: makos2007@gmail.com